

Точка доступа MikroTik cAP lite (RBcAPL-2nD)



Производитель: [MikroTik \(Микротик\)](#)

Вес: 0.27 кг

Исполнение: [Внутреннее](#)

Стандарт беспроводной связи: [802.11b, 802.11g, 802.11n](#)

Скорость Wi-Fi соединения: [До 300 Мбит/с](#)

Частотный диапазон Wi-Fi: [2,4 ГГц](#)

Наличие антенн: [Встроенные](#)

Количество LAN портов: [1](#)

Наличие PoE: [Есть](#)

Гарантия: [12 месяцев](#)

Описание

Точка доступа внутреннего исполнения. Предназначена для организации зоны Wi-Fi в комнате дома, небольшого офисного помещения или номера гостиницы. Работает на частоте 2.4 ГГц (стандарт 802.11b/g/n). К числу особенностей устройства следует отнести размеры, которые невелики, что позволяет ему хорошо смотреться дома или в офисе.

В комплекте с продуктом идут два разных корпуса - для установки на стене или потолок. Также компания MikroTik предоставляет макеты для 3D-принтера с различными дизайнами. Возможности оформления безграничны (файлы пользовательских 3D-моделей и инструкция к устройству доступны на сайте routerboard.com). Питание точки доступа осуществляется через Passive PoE. На устройстве предустановлена операционная система RouterOS с лицензией четвертого уровня.

Характеристики

Операционная система	RouterOS
Лицензия (Router OS), lvl	4
Режим работы	AP
Стандарт передачи данных	802.11b/g/n
Рабочий диапазон частот, MHz	2400-2485
Ширина канала, MHz	20/40
Порты 10/100 Mbit	1
Максимальная скорость радиоканала	300Mbps
Поддержка MIMO	2x2
Мощность передатчика	до 22dBm (160 мВт)
Частота процессора	650MHz
Объем RAM	64MB
Объем ROM	16MB
Тип антенны	Всенаправленная
Усиление антенны, dBi	1.5
Ширина диаграммы направленности, °	360
Поляризация антенны	Линейная, ортогональная (горизонтальная + вертикальная)
Питание через Passive PoE (24V)	Да
Максимальная потребляемая мощность, W	4
Количество в упаковке, шт	1
Комплектация	Точка доступа, блок питания
Материал корпуса	Пластик
Размеры без упаковки, мм	88 x 20
Рабочая температура, °C	от 0 до +40
Относительная влажность, %	от 10 до 90 (без конденсации)
Вес в упаковке, г	500